MANUAL DE INSTRUCCIONES Y ESPECIFICACIONES PARA MANGUERA DE LEDS EXTRAPLANA LDPB5050WW1260R LDPB5050WW1260RS LDPB5050Z1260R LDPB5050W1260R INTERIORES PISTA COLOR BLANCO

CARACTERISTICAS.

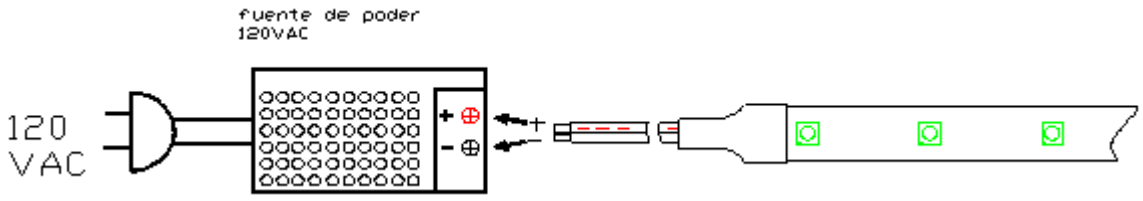
- Medidas 10mm x 4mm x 5000mm (Rollo de 5 Mts)
- No de Leds x Mt: 60 leds
- Pista de cobre color blanco
- Color de LED: Blanco Calido Codigo S 2650°K , normal 3000°K, Blanco Luz de dia o Neutro 4100-4200°K y Blanco Frio 5000-5300°K
- Voltaje de uso: 12VDC
- Consumo por metro: 14.4 Watts/ 1200 mA (60 leds x Mt)
- Temperatura de operación: -25°-60° C
- Angulo de Apertura: 120 grados
- Grado de Proteccion Interiores IP30.
- Empaque: Carrete con 5 Mts lineales
- Tipo de Led: Led 5050 superficie marca Edison alto brillo 2500-3500mcd/Led
- Posibilidad de controlar la intensidad de luz mediante dimmer modelo WSRFDIMMER1CH12V
- Fuentes de alimentacion disponibles 127VAC a 12VDC de 24,48,60,100,150, 200,250 Y 350W
- **CONEXIONES:**

La manguera viene equipada con 2 cables calibre 22 AWG de 10cms de largo. El cable rojo es el Positivo (+), el cable blanco es el negativo (-). Para conectar estos a cualquier fuente de poder se debera respetar siempre dicha polaridad (Ver manual de fuentes). Todos estas fuentes tienen un voltaje de salida 12VDC o NO CONECTAR ESTA MANGUERA A 127VAC PORQUE SUFRIRA DAÑOS IRREPARABLES Y PERDIDA DE GARANTIA.

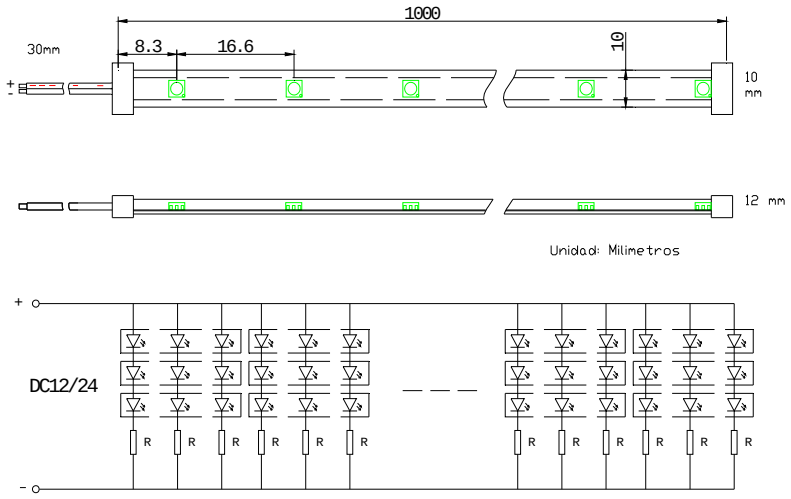
INSTALACION:

La manguera para interiores viene equipada con una cinta adhesiva de 3M, antes de instalar esta verificar que la superficie este perfectamente libre de polvo y grasas.

Siga las instrucciones del diagrama de instalación.



Los cortes se pueden realizar cada 5 cms, respetando las marcas con el simbolo de tijeras en la pista de cobre.



Para realizar uniones en la manguera es necesario utilizar un cable de las mismas caracteristicas que el suministrado y respetar el codigo de colores asi como polaridad.

No se pueden poner en serie mas de 5Mts de Manguera pues existira una perdida en el brillo y un mal funcionamiento. En caso de ser necesario la instalacion de mas de 5 Mts esta debera ser llevando 2 cables calibre 18 AWG desde la fuente hasta la manguera, nunca excediendo la capacidad de la fuente . Ejemplo: si tenemos una fuente de 200 W el maximo de metros a conectar es 10 Mts 14.4 Watts por metro x 10 = 144.4 Watts. Para el caso de 60 leds por metro

En caso de utilizar el dimmer modelo WSRFDIMMER1CH12V la carga maxima de este sera de 95W

GARANTIA LIMITADA:

Descripción:_____ **Modelo:**_____ **Nombre del Cliente:**_____
Domicilio:_____ **Teléfono:**_____ **e-mail**_____

SELLO FECHA Y FIRMA DE TIENDA

- Ilumileds SA de CV e Ingeniería Electrodigital Audio Video iluminación SA de CV, garantiza este producto contra cualquier defecto en materiales o componentes, por el periodo de un año en todas sus partes a excepción de focos los cuales tienen una garantía de 3 meses, a partir de la fecha de adquisición. Para hacer valida esta garantía no podrá exigirse mayores requisitos que la presentación del producto con su factura o garantía debidamente sellada (casa vendedora). En el establecimiento donde fue adquirido este o en nuestro centro de servicio ubicado en: San Luis Potosí No. 199 9veno. Piso Col. Roma C.P. 06700 Deleg. Cuauhtémoc, México D.F. Tel (55) 5207-2553, para partes, componentes, consumibles y accesorios solicitarlos en su casa vendedora. La empresa se compromete a reparar o cambiar el producto sin ningún cargo para el consumidor. Si la mercancía discrepante está dentro de garantía se expedirá una nota de crédito, reparación del producto o cambio del producto al distribuidor. El tiempo de respuesta o reparación no será mayor a 30 días en ningún caso y no será válida si el producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales. Cuando el producto no hubiese sido operado de acuerdo con este instructivo, cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por nuestras compañías.

_____

Ingenieria Electrodigital SA de CV e Ilumileds SA de CV www.ilumileds.com. mx

INGENIERIA ELECTRODIGITAL
AUDIO • VIDEO • ILUMINACIÓN

iLumileds